

mixer

缶回転型真空脱泡混合機

100-450型真空脱泡ミキスタ

液状からパテ材料までが簡単に混合脱泡！！



簡単に混合・脱泡

減圧と運動を同時に行うため、気泡が抜けにくい材料も10分程度で終わります。
真空タンク上部から中の状況を確認することが出来ます。
(井桁構造の補強のため気圧による変化に耐える透明アクリル板を使用)

混合

ミキスタは缶回転式になっており、材料に適したパドルで完全混合・沈殿物の巻上げが出来ます。

★ 液状は山型パドルを、パテ状にはリングパドルを使用します。

山型パドル



リングパドル



脱泡

真空脱泡ミキスタは混合装置に真空タンクを被せ、油回転式真空ポンプでタンク内を減圧します。
そして混合運動により缶底の材料が上昇し、材料中の気泡が減圧力により表面で膨れ、
混練りの力により気泡を破壊するので短時間で混合脱泡をすることが出来ます。

タンクパッキン

真空タンクには当社の独自開発による吸着性に優れたコの字パッキンを使用しているため、
被せるだけで機密性に優れたシールが出来ます。

シリコーン混合脱泡中！！



混合脱泡開始



混合脱泡終了



完全な混合と気泡のない仕上がり

仕様

1.	電 源	三相 200V (単相 100V)
2.	ミキサーモーター (ギヤードモーター)	三相 200V 4P 0.4K ハイポイドギヤード 1/30
3.	缶 回 転 数	30~80rpm(インバータ制御)
4.	混合缶(最大缶径)	20Lパール缶(材料缶)
5.	パ ド ル	山型パドル(液状)、リングパドル(パテ材) どちらか1本付
6.	真 空 ポ ン プ	GLD-135 モーター 三相 200V 0.4K(単相 100V0.4K) 排気速度 135ℓ/min 到達圧力 $6.7 \times 10^{\text{-2}}$ Pa
7.	真 空 タ ン ク	450Φアルミ製 天板透明アクリル樹脂
8.	制 御	15分運転タイマー 回転方向 30秒自動反転・右一方向 インバータ
9.	寸 法	(L)800×(W)490×(H)950
10.	重 量	概略 120kg

※その他特殊仕様も製作致します。

ミキスタ工業株式会社
本社(総務)

〒103-0014 東京都中央区日本橋蛸殻町1-33-7
TEL 03(3669)9471(代) FAX 03(3667)9337

商品開発センター(営業・開発)

〒271-0065 千葉県松戸市南花島3-40-18
TEL 047(366)5131(代) FAX 047(366)5780
<http://www.mixer.co.jp>

代理店

広陽商工株式会社

愛知県春日井市二子町 2-1-7

TEL 0568-33-3861 FAX 0568-33-2548

<http://www.koyosyoko.co.jp/>